



Frankfurter Archäologische Schriften

herausgegeben von
Hans-Markus von Kaenel, Jan-Waalke Meyer und Wulf Raeck

Die römischen Amphoren im Umland von Mainz

Ulrike Ehmig

mit Beiträgen von

Malgorzata Daszkiewicz und Gerwulf Schneider

Karin Kraus

Klaus Ruthenberg

REICHERT VERLAG WIESBADEN 2007

Gedruckt mit Unterstützung

der Deutschen Forschungsgemeinschaft
des Altertumsvereins Worms e.V.
des Altertumsvereins für Alzey und Umgebung e.V.
des Hanauer Geschichtsvereins 1844 e.V.
des Geschichts- und Altertumsvereins Hofheim

Umschlaggestaltung:

Ulrike Ehmig, Miriam Fricke

Bibliografische Informationen der Deutschen Nationalbibliothek

Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <http://dnb.ddb.de> abrufbar.

© 2007 Dr. Ludwig Reichert Verlag Wiesbaden
ISBN: 978-3-89500-567-1

Das Werk einschließlich aller seiner Teile ist urheberrechtlich geschützt.
Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes
ist ohne Zustimmung des Verlages unzulässig und strafbar.
Dies gilt insbesondere für Vervielfältigung, Übersetzung, Mikroverfilmung
und die Speicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.

Printed in Germany

Inhalt

Vorwort	7
1. Einleitung, Untersuchungsgebiet und Fragestellung	9
2. Materialbasis und Quellenkritik	13
1. Civitas-Hauptorte	14
2. Militärplätze: Kastelle und Kastellvici	20
3. Villen	35
4. Sammelfundstellen	37
5. Zusammenfassung	38
3. Mediterrane Warenimporte in Amphoren in das Umland von Mainz	44
1. Civitas-Hauptorte	45
2. Militärplätze: Kastelle und Kastellvici	47
3. Villen	50
4. Zusammenfassung	52
5. Überlegungen zu den Abnehmern der Importprodukte	53
4. Lokale Amphoren der Form Dressel 20 similis im Umland von Mainz	57
1. Bisherige Ergebnisse	57
2. Menge und zeitliche Einordnung der Imitationen im Mainzer Umland	58
3. Naturwissenschaftliche Analysen	60
Dünnschliffuntersuchungen und Nachbrennanalysen an obergermanischen Amphoren des Typs Dressel 20 similis von <i>Malgorzata Daszkiewicz und Ger- wulf Schneider</i>	64
4. Überlegungen zur Funktion der Dressel 20-Imitationen	69
5. Zusammenfassung	73
5. Keine Amphoren – keine Produkte? Oliventöpfe im Mainzer Umland	84
1. Fischsaucen- und Olivenamphoren in Mainz und dem Mainzer Umland	84
2. Oliventöpfe	84
3. Folgerung	86

6.	Quellenkritisch-methodische Überlegungen zu den Stempeln auf südspanischen Ölamphoren	87
	1. Quellenkritische Anmerkungen zu Materialgrundlage und Methode der Bewertung von Dressel 20-Stempeln	88
	2. Aus den Kinderschuhen: Die gestempelten südspanischen Ölamphoren aus Mainz und dem Mainzer Umland	89
	3. Folgerung	93
7.	Was bleibt übrig? Rückstände primärer und sekundärer Nutzung in Amphoren aus Mainz und dem Mainzer Umland	100
	1. Verpichungsrückstände	100
	Chemotaxonomische Untersuchungen von Verpichungen an römischen Amphoren aus Mainz und dem Mainzer Umland <i>von Klaus Ruthenberg</i>	100
	2. Kalkreste	106
	Untersuchungsbericht zu den Kalkproben aus Mainz und dem Mainzer Umland <i>von Karin Kraus</i>	108
8.	Zusammenfassung	111
	Summary	113
	Résumé	115
9.	Literatur	117
	Katalog der Amphoren aus dem Mainzer Umland	129
	Tafeln	357